

AC SCR-Dimmer (2.4GHz + Push)

Numero di modello: TRI-PR

## Contenuti

---

<u>Caratteristica</u> .....	2
<u>Parametro</u> .....	3
<u>Schema di connessione</u> .....	4
<u>DIMINUZIONE PUSH</u> .....	5
<u>Istruzioni per il telecomando</u> .....	6-8
<u>Imposta la luminosità minima</u> .....	9
<u>Attenzione</u> .....	10

## 1. Caratteristica

Design dall'aspetto semplice, costruzione conveniente, ampia applicazione per luci LED triac monocolore, lampade a filamento, lampade alogene.

- Controllo APP per smartphone (è necessario acquistare il gateway 2.4GHz)
- Telecomando wireless 2.4G RF
- Funzione di regolazione della luminosità
- Tecnologia a taglio di fase del bordo d'uscita
- 0~100% di attenuazione continua e senza sfarfallio
- Funzione di impostazione della luminosità più bassa
- Interruttore di rilevamento della temperatura integrato, protezione da sovraccarico/carico
- Funzione di trasmissione automatica, distanza di controllo illimitata
- Il connettore a vite è un'installazione affidabile e facile da eseguire
- Il guscio del PC anti-incendio è più sicuro

## 2. Parametro

Numero di modello: TRI-PR

Tensione di ingresso: 100-240V~ 50/60Hz

Tensione di uscita: 100-240V~

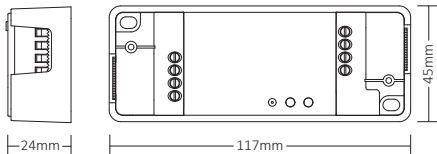
Corrente di uscita(max): 2.27A

Potenza di uscita: 250W @110V; 500W @220V

Metodo di attenuazione: dimmerazione wireless RF

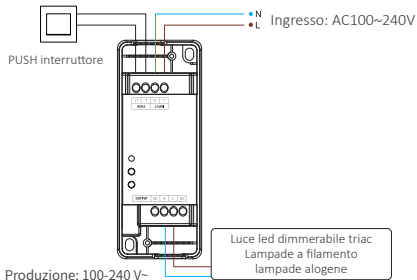
Temperatura di lavoro: -10~40°C

Distanza di controllo RF 2.4G: 30m

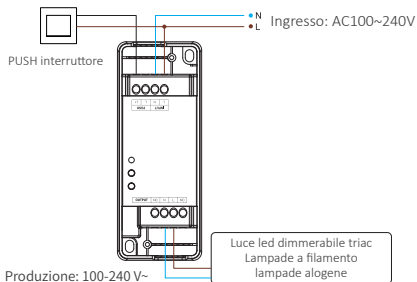


### 3. Schema di connessione

#### Metodo 1 :



#### Metodo 2 :



## **Achtung**

Si prega di verificare e assicurarsi che tutti i cavi abbiano eseguito il collegamento corretto prima di accenderlo, altrimenti il dimmer può essere facilmente danneggiato.

## **La "Breaker-Modus" è attivata o disattivata**

**Attenzione: la funzione dimmer sarà inutile e il dimmer supporterà solo ON/OFF una volta attivata questa modalità**

Accensione: premere brevemente "LINK" 5 volte rapidamente, la modalità si è attivata una volta che l'indicatore lampeggia 3 volte rapidamente

Spegnimento: premere brevemente "LINK" 5 volte rapidamente, la modalità si è spenta una volta che l'indicatore lampeggia 3 volte lentamente

## **4. PUSH Dimmerazione**

### **Premere brevemente l'interruttore PUSH:**

Accendere/spegnere la luce

### **Premere a lungo l'interruttore PUSH:**

- Luminosità di attenuazione continua.
- Premere a lungo e rilasciare il dito, quindi premere a lungo per aumentare o diminuire la luminosità
- Si prega di premere a lungo l'interruttore per 20 secondi fino a quando tutte le luci hanno la stessa luminosità con un livello del 100% se i multidimmer si sono collegati allo stesso interruttore di ritorno automatico. La quantità di dimmer che si collegano con lo stesso interruttore di ritorno non può essere superiore a 25 pezzi, il cavo di collegamento dell'interruttore di ritorno non può essere superiore a 20 m.

## 5. Istruzioni per il telecomando

### 5.1. Collegamento remoto

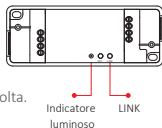
Per telecomando K1

#### 1). Codice di apprendimento

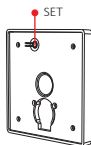
Modo 1: premere brevemente "LINK" una volta.

Modo 2: spegnere il dimmer 10 secondi e riaccenderlo

Modo 3: Premere brevemente l'interruttore a pressione(SU- SPENTO)



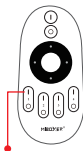
#### 2). Premere "SET" 3 volte entro 3 secondi, il codice di collegamento viene eseguito quando la luce lampeggia 3 volte lentamente



Per altro telecomando

#### 1). Codice di apprendimento

#### 2). Premere " | " qualsiasi pulsante "ON" nelle zone di gruppo 3 volte entro 3 secondi, il codice di collegamento viene eseguito quando la luce lampeggia 3 volte lentamente

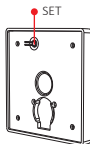


Accendere il pulsante della luce

## 5.2. Verbindung mit Fernbedienung aufheben

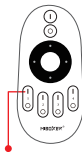
### Per telecomando K1

- 1). Codice di apprendimento
- 2). Premere "SET" 5 volte entro 3 secondi, lo scollegamento viene eseguito quando la luce lampeggia 10 volte rapidamente



### Per altro telecomando

- 1). Codice di apprendimento
- 2). Premere " | " qualsiasi pulsante "ON" nelle zone di gruppo 5 volte entro 3 secondi, lo scollegamento viene eseguito quando la luce lampeggia 10 volte rapidamente



Schaltfläche Verknüpfen /  
Schaltfläche Verknüpfung aufheben

### 5.3. Telecomando compatibile (acquistabile separatamente)



FUT007



C1



B1 / B1-B / T1



B2 / T2



K1 / K1-B



FUT087 / FUT087-B



S1W+



WL-Box2

### 5.4. Trasmissione automatica

Ein Licht kann die Signale von der Fernbedienung innerhalb von 30m an einen anderen Licht übertragen. Solange sich innerhalb von 30m ein Licht befindet, kann die Reichweite der Fernbedienung unbegrenzt sein.



Entfernung 30m



Signalübertragung



Triac-Dimmer



Entfernung 30m



Triac-Dimmer



**Achtung:** Alle Dimmer müssen mit derselben Fernbedienung verbunden sein




## 6. Imposta la luminosità minima

### 6.1. Impostare la luminosità minima con il pulsante "SET".

Premere brevemente "SET" per ottenere 10 tipi di luminosità: 3%, 5%, 7%, 9%, 12%, 17%, 22%, 28%, 34%, 40%

### 6.2. Imposta la luminosità minima con il telecomando

 Questa funzione deve essere accoppiata con il telecomando prima dell'impostazione.

#### Per telecomando K1

- 1). Premere a lungo "SET" per 3 secondi fino a quando la luce non lampeggia una volta, l'indicatore entra nello stato lampeggiante
- 2). Premere brevemente "SET" per ottenere 10 tipi di luminosità: 3%, 5%, 7%, 9%, 12%, 17%, 22%, 28%, 34%, 40%
- 3). Premere brevemente il pulsante rotante per confermare l'impostazione o attendere 10 secondi per la conferma automatica, la luce ripristinerà la luminosità al livello precedente.

#### Per altro telecomando

- 1). Premere a lungo il pulsante "OFF" sul telecomando o il pulsante "O" sulla zona, fino a quando la luce non lampeggia una volta, l'indicatore si accende.
- 2). Premere brevemente il pulsante "OFF" sul telecomando o il pulsante "O" sulla zona per impostare 10 diverse luminosità (3%, 5%, 7%, 9%, 12%, 17%, 22%, 28%, 34 %, 40%).

Premere brevemente qualsiasi pulsante tranne "OFF" per confermare l'impostazione o attendere 10 secondi per la conferma automatica, la luce ripristinerà la luminosità al livello precedente

**Attenzione:** il pulsante Master OFF può impostare la luminosità più bassa per tutti i dimmer collegati

## 7. Attenzione

1. Si prega di spegnere l'alimentazione prima dell'installazione.
2. Assicurarsi che la tensione di ingresso sia la stessa dei requisiti del dispositivo.
3. Non smontare il dispositivo se non sei un esperto, altrimenti lo danneggerai.
4. Si prega di non utilizzare la luce in un luogo con un'area metallica ad ampio raggio o una forte onda elettromagnetica nelle vicinanze, altrimenti la distanza remota sarà seriamente compromessa.

In China hergestellt



Il dimmer non può essere utilizzato in ambienti umidi